Guía del usuario

INSIGNIA™

Sistema de altavoces 2.1 para computadora

NS-3698

Sistema de altavoces 2.1 para computadora Insignia NS-3698

Contenido

Introducción 1
Información de seguridad importante 1
Características 3
Configuración de su sistema de altavoces. 4
Localización y corrección de fallas 6
Garantía limitada de un año. 7

Introducción

Felicitaciones por su compra de un producto de alta calidad de Insignia. Su NS-3698 representa el diseño más moderno de sistemas de altavoces para computadora y está concebido para brindar un rendimiento confiable y sin problemas.

Información de seguridad importante

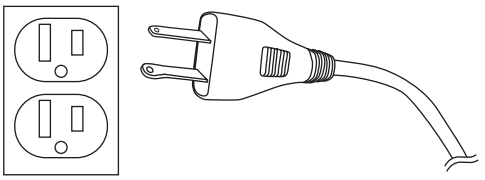
	CUIDADO **RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO** **NO ABRIR**	
Cuidado: para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta (o la parte posterior). No contiene partes reparables por el usuario. Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado.		

La figura de relámpago que termina en punta de flecha y se encuentra dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de voltaje peligroso sin aislamiento en el interior del producto que podría tener potencia suficiente para constituir riesgo de choque eléctrico para las personas.

El signo de admiración que se encuentra dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que se incluye con el equipo.

Cuidado

Para evitar un choque eléctrico haga corresponder la clavija ancha del enchufe con la ranura ancha del tomacorriente e inserte el enchufe completamente.



1. **Lea las instrucciones cuidadosamente**: se deberán leer todas las instrucciones de seguridad y operación antes de usar este equipo.
2. **Guarde las instrucciones**: las instrucciones de seguridad y operación deben ser guardadas para referencia futura.
3. **Preste atención a las advertencias**: todas las advertencias en el producto y en las instrucciones de operación deben ser seguidas.
4. **Siga las instrucciones**: todas las instrucciones de operación y uso deben ser seguidas.
5. **Limpieza**: desconecte este producto del tomacorriente antes de limpiarlo. No use productos de limpieza líquidos o en aerosol. Use un paño seco para limpiar.
6. **Aditamentos**: no use aditamentos que no sean recomendados por el fabricante del producto ya que estos pueden causar peligros.
7. **Agua y humedad**: no use el reproductor cerca del agua. Por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina, o lavadero, en un sótano mojado o cerca de una piscina.
8. **Accesorios**: no coloque este producto en un carro, trípode, plataforma, o mesa inestable. El producto puede caerse, causando daño a un niño o adulto, y daños graves al producto. Use solamente con carros, trípodes, plataformas, o mesas especificadas por el fabricante o que se vendan con el producto. Cualquier montaje de este producto debe seguir las instrucciones del fabricante, y debe usar accesorios de montaje recomendados por el fabricante. Una combinación de este producto y un carro debe ser movida con cuidado. Las paradas repentinas, la fuerza excesiva y las superficies irregulares pueden causar que el equipo y la carretilla se volteen de lado.

9 **Ventilación**: las ranuras y las aberturas en el gabinete se proveen para ventilación, para asegurar la operación confiable del productor y para protegerlo contra el sobrecalentamiento. Estas aberturas no se deben bloquear ni cubrir. No cubra las aberturas al colocar su televisor sobre una cama, sofá, alfombra, o cualquier otra superficie parecida. Este producto no debe instalarse en una instalación empotrada, tal como un librero o estantería a menos que se proporcione ventilación apropiada o se hayan seguido las instrucciones del fabricante.

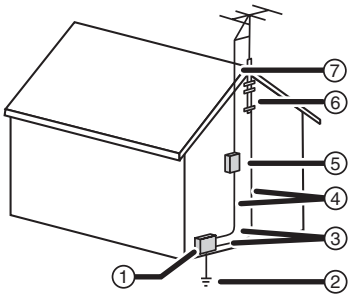
10 **Fuentes de energía**: este reproductor debe funcionar únicamente con el tipo de fuente de energía indicada en la etiqueta de marca. Si no está seguro del tipo de fuente de energía que usa en el hogar, consulte con el distribuidor del equipo o con la compañía local de energía eléctrica. En el caso de productos diseñados para funcionar con pilas, u otras fuentes de alimentación, consulte las instrucciones de operación respectivas.

11 **Conexión a tierra y polarización**: este reproductor puede estar equipado con un enchufe polarizado de corriente alterna (un enchufe que tiene una clavija más ancha que la otra). Este enchufe se conecta en el tomacorriente de una sola forma. Esta es una característica de seguridad. Si no puede insertar completamente el enchufe en el tomacorriente, intente voltearlo. Si el enchufe todavía no entra, contacte a su electricista para que reemplace su tomacorriente. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado.

Advertencias alternativas: este monitor está equipado con un enchufe de 3 alambres con conexión a tierra. Este enchufe tiene una tercera lámina la cual se conecta a tierra. Este enchufe solamente entrará en un tomacorriente equipado con conexión a tierra. Esta es una característica de seguridad. Si no puede insertar el enchufe en el tomacorriente, comuníquese con su electricista para que reemplace el tomacorriente obsoleto. No anule el propósito de seguridad del tipo de enchufe con conexión a tierra.

12 **Protección del cable de alimentación**: los cables de alimentación eléctrica deben colocarse de tal forma que no se pisen o queden aplastados por objetos colocados contra ellos; preste atención especial a los cables conectados a tomacorrientes y al lugar de donde salen del producto.

13 **Conexión a tierra de la antena exterior**: si una antena exterior o un sistema de cable está conectado a su televisor, asegúrese de que la antena o el sistema de cable esté conectado a tierra, para proporcionar algo de protección contra sobrevoltajes y la acumulación de cargas estáticas. El artículo 810 del código nacional eléctrico, ANSI/NFPA N.º 70-1984 proporciona información con respecto a la correcta conexión a tierra del poste y de la estructura de soporte, la conexión a tierra del alambre principal de una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de la conexión a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de antena, la conexión a los electrodos de conexión a tierra y los requisitos para el electrodo de conexión a tierra.



1	Equipo de servicio eléctrico
2	Sistemas de electrodos de tierra para el servicio de alimentación eléctrica
3	Abrazaderas de tierra
4	Conductores de conexión a tierra
5	Unidad de descarga de antena
6	Abrazadera de tierra
7	Cable conductor de entrada de antena

14 **Líneas de energías**: un sistema de antena externa no debe de ubicarse en las inmediaciones de líneas de corriente aéreas u otros circuitos de luz eléctrica o de energía, o donde pueda caer sobre dichos circuitos o líneas de corriente. Al instalar un sistema de antena exterior, se debe tener cuidado extremo para no tocar los circuitos o líneas de alimentación ya que el contacto con ellos podría ser fatal.

15 **Precaución contra relámpagos**: para protección adicional de este producto durante una tormenta de rayos, o cuando se deje sin usar por un periodo de tiempo extensivo, desconéctelo del tomacorriente de la pared y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto evitará daños a este producto debido a sobretensiones de energía o relámpagos.

16 **Sobrecarga**: no sobrecargue los tomacorrientes, cables de extensión o receptáculos de conveniencia ya que esto puede resultar en riesgo de incendio o choque eléctrico.

17 **Introducción de objetos y líquidos**: nunca inserte objetos de ningún tipo en este producto a través de las aberturas, ya que podrían tocar puntos de voltaje peligrosos o hacer cortocircuito con otros componentes que podrían resultar en incendio o choque eléctrico. Nunca derrame líquidos de ninguna clase dentro de este producto.

18 **Reparación**: no intente reparar su producto usted mismo, ya que abrir o quitar las cubiertas puede exponerlo a voltajes peligrosos u otros peligros. Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado.

19 **Daños que requieren reparación**: desconecte este producto del tomacorriente y refiera la reparación a personal de servicio calificado bajo las siguientes condiciones:

- Cuando el cable de alimentación o el enchufe esté dañado o expuesto.
- Si líquido ha sido derramado u objetos han caído dentro del producto.
- Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o al agua.
- Si el producto no opera normalmente siguiendo las instrucciones de operación. Ajuste únicamente los controles que se describen en las instrucciones de operación, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede resultar en daño y frecuentemente requerirá trabajo intensivo de un técnico calificado para restaurar la operación normal de este producto.
- Si el producto se ha dejado caer o se ha dañado de cualquier forma.
- Cuando el producto exhibe un cambio significativo en el rendimiento. Esto quiere decir que necesita ser reparado.

20 **Piezas de repuesto**: cuando se necesiten repuestos, asegúrese de que el técnico de reparación use repuestos especificados por el fabricante o que tengan las mismas características que la pieza original. Las substituciones no autorizadas pueden resultar en incendio, choque eléctrico, lesiones personales u otros peligros.

21 **Verificación de seguridad**: después de completar la revisión o reparación de este equipo, pídale al técnico de servicio que realice verificaciones de seguridad rutinarias para determinar que el producto se encuentra en perfecto estado de funcionamiento.

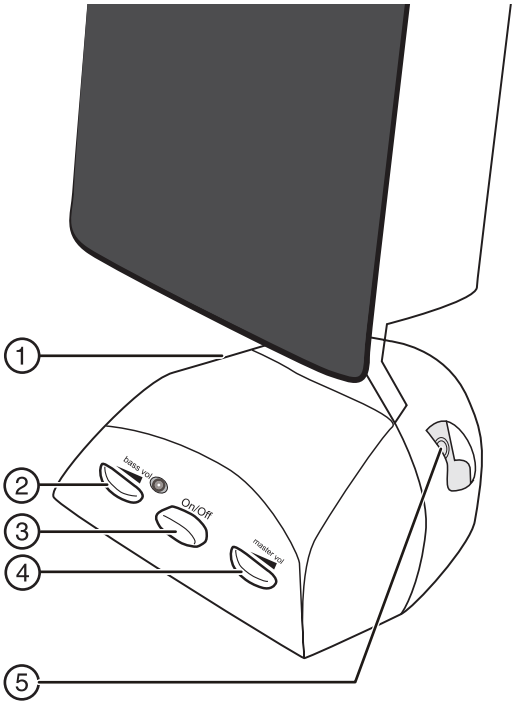
22 **Calor**: el productor debe ubicarse alejado de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros productos (tales como amplificadores) que produzcan calor.

23 **Interrupción de alimentación**: el enchufe principal se utiliza como el dispositivo de desconexión. Éste deberá permanecer fácilmente accesible.

Características

Este sistema de tres altavoces para computadora está diseñado para brindar un rendimiento de audio superior para una computadora, un iPod®, un reproductor de MP3 o de DVD y otros equipos de audio portátiles. El sistema ofrece bocinas de excursión extendida con una eficiencia alta, junto con una distorsión baja, un amplificador de potencia alta que provee graves profundos con claridad y un rango dinámico impresionante.

Altavoz derecho



#	Componente	Descripción
1	Entrada auxiliar	Conecte un equipo externo, tal como una computadora, un iPod, un reproductor de MP3 o de DVD en esta toma.
2	Volumen de los graves	Gire este mando para ajustar el volumen de los graves.
3	Encendido/Apagado	Presione este botón para encender o apagar los altavoces.
4	Volumen principal	Gire este mando para ajustar el volumen general.
5	Toma de auriculares	Conecte los auriculares en esta toma. Cuando los auriculares se encuentran conectados, el sonido de los altavoces está silenciado.

Configuración de su sistema de altavoces

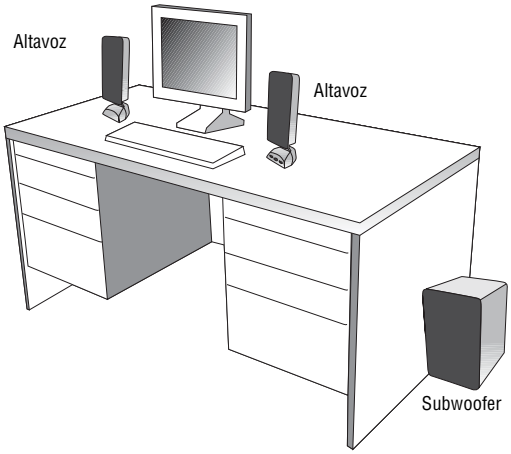
Contenido de la caja

- Altavoces satélites (2)
- Subwoofer
- Cable
- Base de acoplamiento para MP3
- *Guía del usuario*

Ubicación de su sistema de altavoces

Para ubicar su sistema de altavoces:

1. Coloque los altavoces en lados opuestos del equipo al que están conectados y tan separados como sea posible.

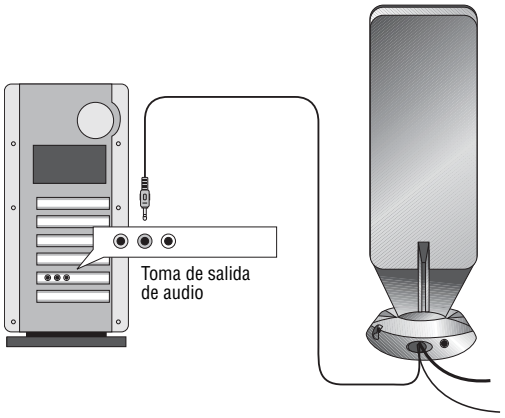


2. Coloque el subwoofer en el suelo o cerca de una pared.

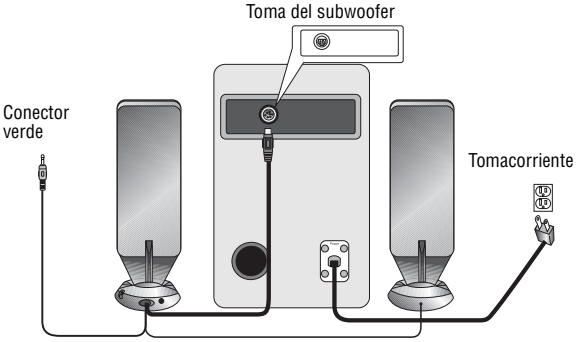
Conexión a una computadora

Para conectar una computadora:

1. Asegúrese de que su computadora y su sistema de altavoces estén apagados y desconectados del tomacorriente.
2. Enchufe el cable con el conector verde del altavoz derecho en la toma de salida de audio de la computadora (esta toma es generalmente color verde).



3. Enchufe el cable con el conector rojo del altavoz derecho en la toma en el subwoofer.

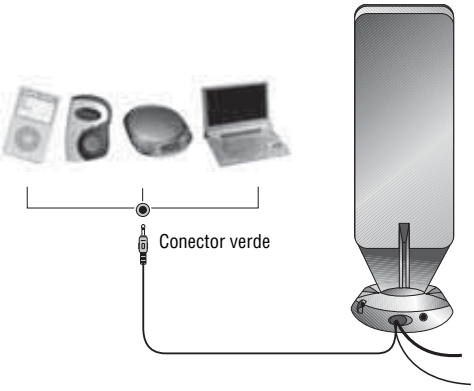


4. Enchufe el cable de alimentación del subwoofer en un tomacorriente.
5. Encienda la computadora y su sistema de altavoces.

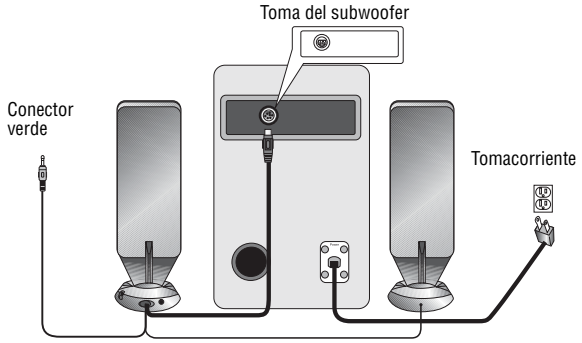
Conexión a un reproductor de CD, DVD o de MP3

Para conectar un reproductor de CD, DVD o MP3:

1. Asegúrese de que su reproductor de CD, DVD o MP3 y su sistema de altavoces estén apagados y desconectados del tomacorriente.
2. Enchufe el cable con el conector verde del altavoz derecho en la toma de auriculares del reproductor de CD, DVD o MP3.



3. Enchufe el cable con el conector rojo del altavoz derecho en la toma en el subwoofer.



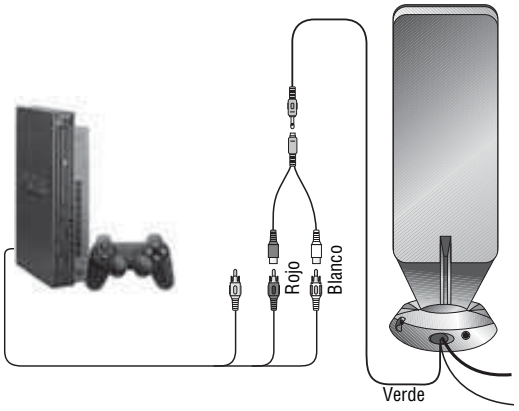
4. Enchufe el cable de alimentación del subwoofer en un tomacorriente.
5. Encienda su reproductor de CD, DVD o MP3 y su sistema de altavoces.

Conexión a un sistema de videojuegos

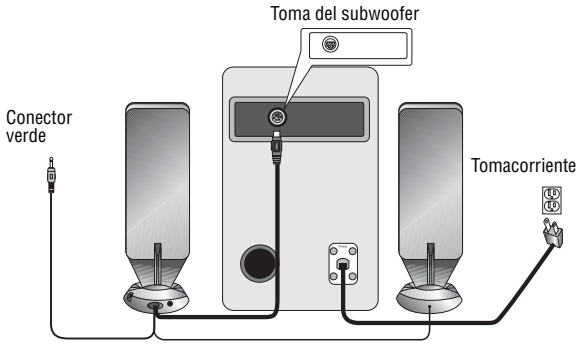
Un cable adaptador en Y [2 machos/1 hembra] (no se incluye) es necesario para conectar sus altavoces a un sistema de videojuegos.

Para conectar a un sistema de videojuegos:

1. Asegúrese de que el sistema de videojuegos y su sistema de altavoces estén apagados y desconectados del tomacorriente.
2. Conecte los conectores rojo y blanco del cable adaptador en Y (no incluido) en las tomas correspondientes del sistema de videojuegos.



3. Enchufe el conector verde del cable de altavoz en la toma verde del cable adaptador en Y.
4. Enchufe el cable con el conector rojo en el altavoz derecho en la toma en el subwoofer.



5. Enchufe el cable de alimentación del subwoofer en un tomacorriente.
6. Encienda su sistema de videojuegos y su sistema de altavoces.

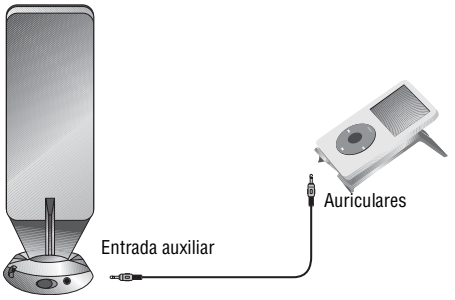
Conexión a un segundo equipo de audio

La toma de la entrada auxiliar le permite conectar un segundo dispositivo, tal como un iPod. Cuando un equipo está conectado en esta toma, el audio del equipo secundario toma prioridad sobre el audio del dispositivo conectado en la parte posterior del altavoz derecho.

Un cable de audio de 3.5 mm (incluido) es necesario para conectar sus altavoces a un segundo equipo de audio.

Para conectar un segundo equipo de audio:

1. Asegúrese de que el segundo equipo de audio y su sistema de altavoces estén apagados y desconectados del tomacorriente.
2. Enchufe un cable audio de 3.5 mm en la toma de auriculares del segundo equipo.



3. Enchufe el otro extremo del cable de audio en la toma de la entrada auxiliar del altavoz derecho.
4. Enchufe el cable de alimentación del subwoofer en un tomacorriente.
5. Encienda su segundo equipo de audio y sus altavoces.

Nota

Si conecta un iPod, puede usar la base del iPod para apoyar el iPod y facilitar su uso.

Localización y corrección de fallas

Problema	Solución
Los altavoces no se encienden.	• Presione el botón de encendido (**On/Off**) en el altavoz derecho. Cuando sus altavoces se encuentran encendido, el indicador LED se ilumina color azul. • Asegúrese de que el cable de alimentación esta enchufado en un tomacorriente. • Revise el tomacorriente para asegurarse de que está suministrando corriente.
Los altavoces no producen sonido.	• Presione el botón de encendido (**On/Off**) en el altavoz derecho. Cuando sus altavoces se encuentran encendido, el indicador LED se ilumina color azul. • Asegúrese de que el cable de alimentación esta enchufado en un tomacorriente. • Revise el tomacorriente para asegurarse de que está suministrando corriente. • Verifique que sus altavoces estén conectados correctamente. Para obtener más información, refiérase a la sección “Configuración de su sistema de altavoces” en la página 4. • Trate de conectar sus altavoces a otro equipo de audio. Si sus altavoces producen sonido, el problema está con el equipo de audio al cual estuvieron conectados.
El sonido está distorsionado.	• Ajuste el control de volumen principal a un nivel de sonido del cuarto o del medio. • Si sus altavoces están conectados a una computadora, ponga el volumen principal sobre el nivel medio, y luego ajuste el volumen principal de sus altavoces.

Avisos legales

FCC Parte 15

Este dispositivo satisface la parte 15 del reglamento FCC. La operación de este producto está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado cómo dispositivo digital de la Clase B de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el reproductor alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico calificado para obtener ayuda.

Advertencia de la FCC

Cualquier cambio o modificación que no esté aprobado expresamente por la parte responsable por el cumplimiento con el reglamento de FCC puede anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Declaración del ICES-003 de Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense.

Garantía limitada de un año

Insignia Products (“Insignia”) le garantiza a usted, el comprador original de este **NS-3698** nuevo (“Producto”), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de compra del Producto (“Período de Garantía”). Este Producto debe ser comprado en un distribuidor autorizado de productos Insignia y empacado con esta declaración de garantía. Esta garantía no cubre Productos reconstruidos. Si durante el Período de Garantía, usted notifica a Insignia de un defecto que requiere reparación y éste se encuentra cubierto por esta garantía, se aplicarán los términos de dicha garantía.

¿Cuánto dura la garantía?

El Período de Garantía dura por un año (365 días) a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo obtenido al comprar el Producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de Garantía, si un centro de reparación autorizado de Insignia concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos, Insignia (a su exclusiva discreción): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se convertirán en propiedad de Insignia y no serán devueltos. Si se requiere la reparación de Productos o repuestos después de que se vence el Período de Garantía, usted deberá pagar por todos los gastos de mano de obra y repuestos. Esta garantía seguirá vigente mientras usted sea el dueño de su Producto Insignia durante el periodo de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si ha comprado el Producto en una tienda de ventas, lleve su recibo original y el Producto a la tienda en donde lo compró. Asegúrese de volver a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en un sitio Web, envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal especificada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener servicio de garantía a domicilio para un televisor con una pantalla de 25 pulgadas o más, por favor comunicarse al teléfono: 1-888-BESTBUY. El soporte técnico diagnosticará y corregirá el problema por teléfono o enviará un técnico certificado por Insignia a su casa.

¿En dónde es válida la garantía?

Esta garantía es válida únicamente al comprador original del Producto en los Estados Unidos, en Canadá y en México.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Capacitación del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos a causas de fuerza mayor, tal como rayos
- Accidentes
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso comercial
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena
- Panel de pantalla de plasma dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por periodos prolongados (quemado)

Esta garantía tampoco cubre:

- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje incorrecta
- Intento de reparación por personal no autorizado por Insignia para reparar el Producto
- Productos vendidos en el estado en que se encuentran o con todas sus fallas
- Consumibles, tales como fusibles o baterías
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO. INSIGNIA NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LA PÉRDIDA DE DATOS, LA IMPOSIBILIDAD DE USO DE SU PRODUCTO, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. INSIGNIA PRODUCTS NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA E IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Insignia:

Para servicio al cliente favor llamar al 1-877-467-4289
www.insignia-products.com

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Avenue South Richfield, Minnesota, 55423-3645 E.U.A.

©2009 Best Buy Enterprise Services, Inc.
Todos los derechos reservados INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy Enterprise Services, Inc. registrada en algunos países. Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

INSIGNIA™

www.insignia-products.com (877) 467-4289

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Avenue South, Richfield, MN 55423-3645 E.U.A.
© 2009 Best Buy Enterprise Services, Inc.
Todos los derechos reservados. INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy Enterprise Services, Inc. registrada en algunos países.
Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

ESPAÑOL
08-1915